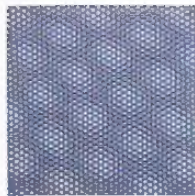




Der fern:seher ist ein beweglicher Aussichtsturm, der nur durch die Gewichtsverlagerung einer Person angetrieben wird. Die geschickte Anwendung des Hebelgesetzes ermöglicht einer Person ohne zusätzliche Antriebsenergie mühelos eine Höhe von 20 Metern zu erreichen.



Und so funktioniert:

Zuerst wird das Gerät automatisch auf das Körpergewicht des Passagiers austariert und ist somit in der Schwebe, vergleichbar mit einer Kinderwippe, auf der zwei gleichschwere Personen stehen.



Verlagert der Passagier sein Gewicht (durch Gehen) in Richtung der Achse, verkürzt er den Hebel und die Kabine bewegt sich nach oben.

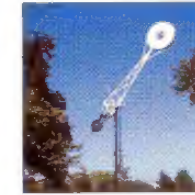
Geht er einen Schritt nach außen, verlängert er den Hebel und die Kabine senkt sich nach unten. Allein die Gewichtsverlagerung des Benutzers setzt den Arm in Bewegung.



Der fern:seher hat eine Gesamthöhe von 20,8 m. Er besteht aus einem Masten und einem beweglichen Ausleger. Am einen Ende des Auslegers befindet sich eine Laufkabine für eine Person. Durch ein sich automatisch tarendes Gegengewicht am anderen Ende, jenseits des Drehpunkts, wird die Kabine, samt Person ins Gleichgewicht gebracht.

Optional können sich auch zwei Ausleger an einem Masten befinden, so daß zwei Personen unabhängig voneinander in den Genuß des fern:sehens kommen. So wird aus dem fern:seher der fern:seher 02.

Auf Sonderwunsch kann der fern:seher eine Gesamthöhe von bis zu 40m haben.



eine faszinierende möglichkeit ohne motor
lautlos in die höhe zu schweben.

Es gibt viele Orte, an denen man sich mit dem fern:seher einen Überblick verschaffen kann.

In Parks, in Wäldern, in der Stadt, auf Ausstellungen und Messen oder einfach an Orten, an denen man das leichte Spiel mit der Schwerkraft besonders genießen kann.



...mit der schwerkraft nach oben

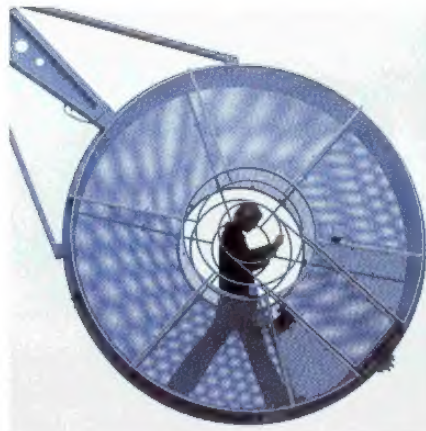




Patent No.: DE 1 98 05 769 A1

Modell Singen 2000:

Gesamthöhe: $\approx 20,8\text{m}$
 Nebenhöhe: $\approx 10,5\text{m}$
 Kabinendurchmesser: $\approx 2,9\text{m}$
 Gegengewicht: $\approx 1500\text{kg}$
 Tariergewicht: $\approx 750\text{kg}$
 Verhältnis: $\approx 3,75:1$



Konzept und Gestaltung:

Projektgruppe fern:seher
www.fern-sehen.com
info@fern-sehen.com

Hersteller:



Gerstlauer Elektro GmbH
 Industriestrasse 17
 86505 Münsterhausen
 Phone: +49 - 82 81 - 99 68 0
 Fax: +49 - 82 81 - 99 68 33
www.gerstlauer-rides.de
info@gerstlauer-rides.de



fern:seher

